

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Цифровая энергетика»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

/Т.Р. Змызгова /

«03» 10 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Гидрогазодинамика

образовательная программа высшего образования –
программа бакалавриата

**23.03.03 – Эксплуатация транспортно -технологических машин
и комплексов**

Направленность **Автомобильное хозяйство и автосервис**

Форма обучения: заочная

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Гидрогазодинамика

образовательная программа высшего образования –
программа бакалавриата

**23.03.03 – Эксплуатация транспортно -технологических машин
и комплексов**

Направленность **Автомобильное хозяйство и автосервис**

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часов)

Семестр:5 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Содержание дисциплины

Дисциплина «Гидрогазодинамика» относится к базовой части профессионального цикла и является общетехнической дисциплиной.

Изучение дисциплины предполагает знакомство с общими законами равновесия и движения жидкостей и газов, истечения жидкостей из отверстий и насадков, расчет трубопроводов. Она является основой теории гидравлических машин и гидропневмоприводов.